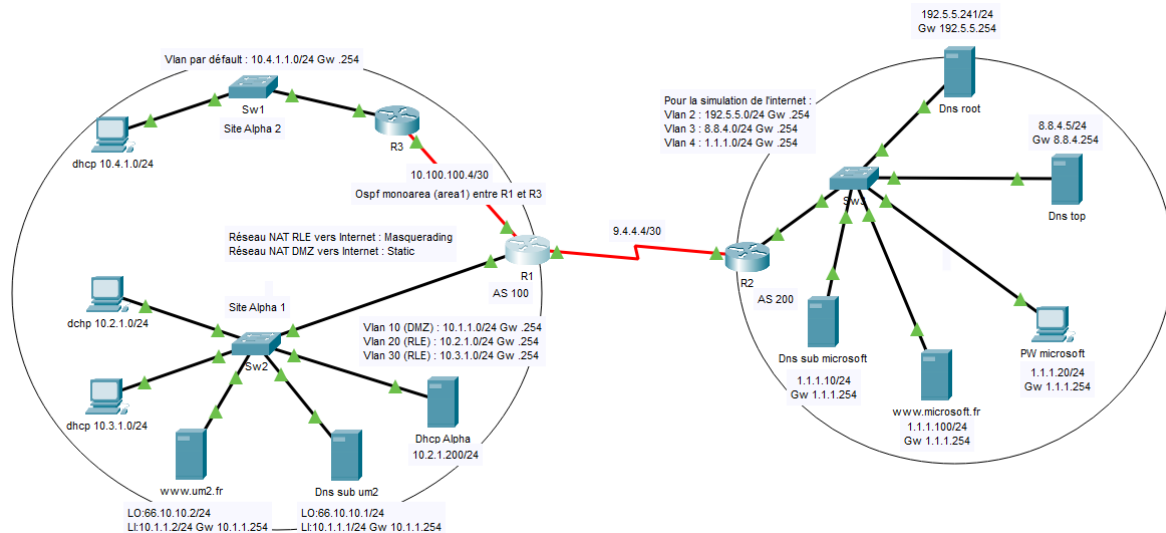


TP Noté 6 mai 2020 – HMIN219 – 13h30 18h30

Tous documents/accès Internet autorisés – Pierre-Yves GOUBIER

Voici une Infrastructure :



Nous sommes un vendredi soir, il est 23h30. Vous venez de terminer la configuration de **R1**, qui va permettre a des utilisateurs de l'internet de se connecter sur votre DMZ sur le site Web www.um2.fr. Vous avez également mis en place un accès vers l'internet (illustré par l'accès vers www.microsoft.fr) pour tous vos utilisateurs, qu'ils soient sur le site Alpha 1 ou Alpha 2.

Vous avez également mis sur ce routeur des règles de sécurité pour :

- Qu'un internaute (illustré par le poste de travail PW microsoft) ne puisse se connecter que sur www.um2.fr, sur le **port 80**
- Que des requêtes **Dns** entrantes vers votre serveur 66.10.10.1 puissent fonctionner.
- Que la session **Bgp** bilatérale entre R1 et R2 fonctionne
- Que vos utilisateurs puissent aller sur internet sans restriction.

Vous rentrez chez vous.... On vous appelle le samedi matin, pour vous signaler que, à la suite d' une coupure électrique pendant la nuit, le réseau ne fonctionne plus.... Vous aviez oublié de sauvegarder votre configuration sur R1....

Vous devez tout remettre en place pour lundi 6h00 ! **C'est-à-dire reconfigurer complètement R1.**

Pour vous aider, vous avez le schéma en début de ce document, et il est possible de se connecter sur tous les équipements périphériques de R1, pour reconstruire R1....

Bon courage.....

-ooOoo-